	ex of	

Application/	Control No.
--------------	-------------

10/676,935

Examiner

Bryan Bui

Applicant(s)/Patent under Reexamination

ARATANI ET AL.

Art Unit

2863

√	Rejected
1	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
o	Objected

_													
L	Cla	im	Date										
١			اررا										
l	Final	Original	2/21/06										
ļ	Ē	ij	2								- 1		
١		0	~										
h	1	1	=								\neg		
t	_	2_			\vdash	_				\Box	\neg		
F	2	1 2 3 4	▔		_				_		_		
H	2 3 4 5	7	-		H		_	-					
H	3	-	H		-	_							
H	-	5	-			_	_	_		\vdash	_		
ŀ	<u> </u>	7	-	_	\vdash		_	Н					
ŀ		7	\vdash		<u> </u>								
ŀ		8					-	_		\square	_		
L		9	<u>_</u>		<u> </u>		_			Ш	_		
L		10								Ш	{		
L		11			_		_			Щ	_		
L		12			L	_	_				_		
L		13	Ш		ļ			Ш		Щ	\sqcup		
L		14						$ldsymbol{f eta}$		Ш			
		15		L									
		16					L						
Γ		17				Ĺ	L						
t		18	Π		Γ								
t		19	Π					Г			\Box		
t		10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21	1		1					1	П		
t		21	T	_	Н								
t		22	╁		<u> </u>	l —	┢				\dashv		
ł		22 23 24 25 26 27 28	 		一	_	\vdash	\vdash		一	Н		
ŀ		24	-	\vdash	╁─	-	\vdash	┢	-	Н	Н		
ŀ		25	┢	├╌	┢	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv		
ŀ		25	H	\vdash	-	┢	\vdash		\vdash	╁	\dashv		
ŀ		27	┢	\vdash	├-	-	\vdash	-	┢	┢			
ŀ		27	├	⊢	⊢	-	⊢	_	-	\vdash	_		
ŀ		28	⊢	├	⊢	┝		<u> </u>	⊢	⊢	Н		
ŀ		29	├	L	-	⊢	_		⊢	⊢			
ŀ		30 31	┞	┞-	 —	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	_	\vdash	Н		
ļ		31	L-	\vdash	-	<u> </u>	\vdash	L-	! —	\vdash	Ш		
L		32	 	_	1	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	ļ	\vdash	Ш		
Ţ		33 34	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	$oxed{oxed}$	<u></u>	<u> </u>	\vdash	Ш		
Į		34	_	L_	oxdot	L_		oxdot	L	<u> </u>	Ш		
		35 36			L		<u> </u>	$oxed{oxed}$	L_		Ш		
		36			L			$oxed{oxed}$	_	L	Ш		
ſ		37	$oldsymbol{L}$	匚	L					L	Ш		
		38 39											
Ī		39			Г	\Box				L^{-}			
Ī		40		T									
İ		41	\vdash		Τ		Ι	Π	Π	Γ			
t		42	T	1	T	1		П	1		П		
Ì		43	†	\vdash	\vdash	H	t	<u> </u>	\vdash	1			
ŀ		44	t	1	\vdash	✝	 	T	\vdash	1	Н		
ŀ		45	┼	\vdash	+	\vdash	+	\vdash	\vdash	╁	\vdash		
ŀ		46	\vdash	\vdash	+-	\vdash	\vdash	\vdash	+	\vdash	H		
ŀ			+	╀	╁	\vdash	\vdash	╁		\vdash	\vdash		
ŀ		47	╀	├-	╁	⊢	+-	+-	-	\vdash	\vdash		
1		48	╄	╄	-	⊢	-	\vdash	1-	⊢	\vdash		
1		49	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>		ــــ	⊢	╄	\vdash		
ı		50	1	1	1	1	1	1	1	1	1		

la	im					ate	•	_				Cla	im			_		ate	,			
	Original	2/21/06										Final	Original									
$\frac{1}{2}$	1	-	_										51	\dashv	\dashv	\dashv			\dashv	┪	\dashv	\dashv
	2							\neg					52			ヿ				ヿ	\neg	\neg
╕	3	=	\neg		-				_			-	53	\neg	\dashv	一				\neg	寸	ヿ
+	4	=	_				-						54	\Box	一						_	╗
┪	5	=			\vdash								54 55		ヿ	_		\neg	_		╛	┨
┨	6	=	-				_			_			56		╗				_	_	寸	ㅓ
4	7	-	-		-		-	-	_			_	57		一	一					十	ᅥ
+	8	\vdash	-							-			58	-	\dashv			-		一	\dashv	ᅥ
4	9				-	-	-			-			59	\vdash	┪	\dashv	_			一	\dashv	\dashv
4	10	-	_			_	_			-			60	\vdash	\dashv	ᅱ	-		\dashv	\dashv	-	\dashv
┥	11		\vdash	_						Ь.			61		\dashv	\dashv	_	_	\dashv	_	一	\dashv
4	12		-		-	_	-	-	_		ł		62	Н			_	_	\dashv	-	\dashv	\dashv
4	12	-			<u> </u>	-			_				63	Н		-			-	\dashv	ᆉ	-
4	13	-	_		_		\vdash			-		-	64	Н	\dashv	\dashv	_		\dashv	ᅱ	\dashv	
4	14	<u> </u>		-	<u> </u>		┝		_	-	l			Н	-				\dashv		\dashv	\dashv
_	15	_	L	_	 	_		_			ł	<u> </u>	65 66	Н	\dashv	-			\dashv	\dashv	\dashv	ᅫ
_	16	\vdash	_	_	┡	-	H			<u> </u>	ł		67	Н	-			\vdash	\vdash	\dashv	\dashv	ᅱ
4	17	_			⊢	_	<u> </u>	<u>. </u>	_	⊢	1		67	Н	\dashv	_			\vdash	\dashv	-	\dashv
	18	<u> </u>	L		<u> </u>		_	<u> </u>	_		ł	<u> </u>	68	Н						-	-	႕
	19	<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>	_				l		69	Ш	_				_		\dashv	\dashv
	20	_		<u> </u>	<u> </u>		_	L					70					_	\Box	_	\dashv	一
	21	<u></u>	L			L	_						71			_		<u> </u>	\sqcup		\dashv	_
	22	L	L		_		<u></u>				1		72					_			\dashv	\dashv
	23	L]		73	Ш					Щ		_	_
	24						L			_]	_	74						Щ		_	\Box
	25									L			75	$oxed{oxed}$				<u> </u>	Ш		_	Щ
	26			l]		76									
	27		L.										77									Щ
	28				L								78					L				
	29			l						L.			79						Ц			Ш
	30	Γ				<u> </u>				L.			80						Ш			
	31]		81	<u> </u>								Ш
	32												82									Ш
	33	Γ											83					L				
	34		Π]		84	<u> </u>								
	35											L	85									
	36		Π										86									
	37									ſ]		87									
	38	Г		Г						Ĺ.,]		88									
_	39	Г			Г]		89					L.,				
	40]		90									
	41	Г								Γ^-			91			Ĺ	Ĺ					
	42			Г			П	Π	П]		92									
	43		Π	П	Г	ĺ		Г					93									
_	44	Т	Π	Г	Г	Ī			Γ	Π	1		94									
	45	T	Т		Г	Г		Г	Г		1		95									
	46	T	Π	Т	Τ	Π	П		Г	Г	1		96		Γ							
	47	T	T	П	Т	Г	Т	Π	Π	Г	1		97						Π		П	
	48	⇈	T	П	T		1		П		1		98	1		I^-	Г	T				П
	49	T	T		T	Т	Т	T	Π	Т	1		99	Т		Γ	Γ	1	T			
	50	T	1			T	Т	Т	Π	\vdash	1		100	Γ		Γ		\Box	I^-		Г	Г
_			•	_	_	•	_	_	_	•	_			•	•		•	•		-		

CI	nim	Date									
Uli	aim	\neg		Т		-210	_	_		\dashv	
Final	Original										
	101 102										
	102									_	
	103		_				-		_		
	104 105		-	Н	_		\dashv		\vdash		
	106	-		\vdash		-	\neg				
	106 107		$\overline{}$	П							
	108										
<u> </u>	109		_			_					
	110	<u> </u>		Ш				_			
<u> </u>	111	⊢	-	\vdash	_		Н		-	Н	
	110 111 112 113		\vdash	\vdash		-	H		\vdash	Н	
	114	Г	\vdash	П		Г			Г	П	
	114 115										
	116										
	117					ļ	_		_		
	118	<u> </u>	ļ	_		<u> </u>	_		<u> </u>	┡	
	119	<u> </u>	_	<u> </u>			_	_			
	120 121	⊢	├	-			-		-		
	122	 	\vdash	┢		-			H		
	123		\vdash	T			1	Г			
	122 123 124										
	125 126 127		_	L		L	<u> </u>		<u> </u>		
	126	├		₩	-		-	-	_	-	
	128	⊢		├	_	\vdash	-	-	┢	-	
	128 129	 		╁╴	┝	\vdash	┢	┝	\vdash	-	
	130	m	\vdash	\vdash	\vdash	Н	\vdash	-	Н	_	
	130 131										
	132		L								
	133 134	L	\vdash	↓ _	<u> </u>	_	_	_	L	-	
	134	├-	-	⊢	\vdash	\vdash	-	-	\vdash	├-	
-	136	\vdash	+-	\vdash	-	\vdash	-	┢	┢	\vdash	
	136 137	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	 	-	╁	 	
	138	T	\vdash			Г			Т		
	139										
	140	\perp		1	L	$oxed{\Box}$	L	L	L	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	
<u> </u>	141	\vdash		 −	L	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	
-	142	⊢	⊢	+	-	-	-	\vdash	\vdash	-	
-	144	┢	╁	+	\vdash	\vdash	+-	\vdash	╁	\vdash	
-	145	1	\vdash	+	Ι-	 	\vdash	\vdash	\vdash	t^-	
	146	T	T					T	\vdash		
	147		L						L		
	148				\Box				\Box		
	149	$oldsymbol{\perp}$	ļ_		<u> </u>	L	\vdash	1	ļ	<u> </u>	
L	150		<u></u>			\Box	L	L	1		